

लौह गैबियन वृक्षारोपण (वर्ष 2020-21 से 2029-30) का प्राक्कलन

प्रमंडल का नाम:- सुपौल वन प्रमंडल, सुपौल
 जिला का नाम:- सुपौल
 प्रक्षेत्र का नाम:- सुपौल
 लौह गैबियन की संख्या:- 100
 पौधों की संख्या:- 100
 मजदूरी दर:- 292
 पौधों का आकार- 5-6 फीट

आवेदक का नाम एवं पता:-
 नाम:- श्रीमति प्राची सिंह
 खाता-641 खेसरा सं0- 2401,
 जिला - सुपौल
 G.P.S Reading :- -N26°05.816' E086°34.763'
 N26°05.810' E086°34.762'

Item no	कार्य	इकाई	भौतिक लक्ष्य (पौधा)	आवश्यक मानव दिवस	मजदूरी दर	मजदूरी	सामग्री	कुल
20.0	अग्रिम एवं समापन (प्रथम वर्ष)							
20.0.1	5' x 20' (जमीन के उपर) आकार का लौह गैबियन का निर्माण सामग्री एवं मजदूरी सहित	प्रति गैबियन	100	-	292.00	0.000	2,294.00	2,29,400.00
20.0.2	मृदा कार्य 45 cm x 45 cm x 45 cm कड़ी मृदा (मिट्टी कोडना)	प्रति 1000 पौधा	100	0.0879	292.00	25.667	-	2,566.68
20.0.3	लौह गैबियन को वृक्षारोपण स्थल तक ढुलाई कर पी.सी.सी. द्वारा जमीन में स्थापित करना।	प्रति 1000 पौधा	100		292.00	353.000	-	35,300.00
20.0.4	पौधा रोपण (10 ग्राम डी.ए.पी. एवं 7 ग्राम कीटनाशक मिट्टी एवं बर्मी कम्पोस्ट के मिश्रण के साथ।	प्रति 1000 पौधा	100	0.0960	292.00	28.032	2.50	3,053.20
20.0.5	5-6' फीट उचाई के पौधों का क्रय, परिवहन एवं लोडिंग अनलोडिंग सहित इत्यादि (20 प्रतिशत अधिक के साथ) (150 प्रति पौधा)	प्रति 1000 पौधा	120	-	292.00	0.000	150.00	18,000.00
20.0.6	2 लीटर साईज का मिट्टी का मटका का क्रय, परिवहन एवं स्थापित करने सहित	प्रति 1000 पौधा	100		292.00	0.000	-	-
20.0.7	सूक्ष्म पोषक (micro Nutrient) (50रू0 प्रति पौधा)	प्रति 1000 पौधा	100		292.00	0.000	50.00	5,000.00
20.0.8	बर्मी कम्पोस्ट (पीट में मिट्टी के साथ डालने हेतु) का क्रय परिवहन के साथ प्रति पौधा 5 किलो ग्राम। (50रू0 प्रति पौधा)	प्रति 1000 पौधा	100	-	292.00	0.000	50.00	5,000.00
20.0.9	विविध कार्य (छायांकन इत्यादि)		100		292.00		5,000.00	5,000.00
20.0.10	विविध कार्य (पटवन एवं संबंधित सामग्री, डीजल इत्यादि का क्रय। (80रू0 प्रति पौधा)	प्रति 1000 पौधा	100	-	292.00	0.000	80.00	8,000.00
20.0.11	प्रथम वर्ष पौधों के लगातार कोडनी निकोनी, मृत पौधों का बदलाव तथा 9 माह (जुलाई से मार्च तक) पटवन हेतु एक मजदूर (26x292x9) = 68,328 रू. प्रति 500 पौधा, रासायनिक खाद एवं पटवन सामग्री, ठेला इत्यादि।	प्रति 1000 पौधा	500	0.4680	292.00	136.656	-	68,328.00
कुल-								3,79,647.88
20.1.0	द्वितीय वर्ष (प्रथम वर्ष सम्पोषण)							
20.1.1	पौधा के दो कोडनी निकोनी, मृदा पौधों का बदलाव तथा 12 माह अप्रैल से मार्च तक) पटवन हेतु एक मजदूर (26x292x12) = 91,104 प्रति 500 पौधा रासायनिक खाद, बर्मी कम्पोस्ट एवं पटवन सामग्री इत्यादि।	प्रति 1000 पौधा	500	0.624	292.00	182.21	-	91,104.00
20.1.2	विविध कार्य (पटवन एवं संबंधित सामग्री, डीजल इत्यादि का क्रय। (80रू0 प्रति पौधा)	प्रति 1000 पौधा	100		292.00	-	80.00	8,000.00
20.1.3	मृदा पौधों का बदलाव @150/- रू. प्रति पौधा का 10 प्रतिशत पौधों का बदलाव	प्रति 1000 पौधा	100		292.00	-	15.00	1,500.00
कुल-								1,00,604.00
20.2.0	तृतीय वर्ष (द्वितीय वर्ष सम्पोषण)							
20.2.1	1 से 150 पौधा हेतु प्रति माह 05 मजदूरी	प्रति माह	1-150	5	292.00	-	-	17,520.00
कुल-								17,520.00
20.3.0	चतुर्थ वर्ष (तृतीय वर्ष सम्पोषण)							
20.3.1	1 से 150 पौधा हेतु प्रति माह 05 मजदूरी	प्रति माह	1-150	5	292.00	-	-	17,520.00
20.3.5	पैटिंग आदि विविध व्यय।	प्रति गैबियन	100		-	-	100.00	10,000.00
कुल-								27,520.00
20.4.0	पंचम वर्ष (चतुर्थ वर्ष सम्पोषण)							
20.4.1	1 से 150 पौधा हेतु प्रति माह 05 मजदूरी	प्रति माह	1-150	5	292.00	-	-	17,520.00
कुल-								17,520.00

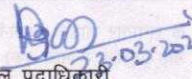
20.5.0	षष्टम् वर्ष (पंचम वर्ष सम्पोषण)							
20.5.1	1 से 150 पौधा हेतु प्रति माह 05 मजदूरी	प्रति माह	1-150	5	292.00	-	-	17,520.00
कुल-								17,520.00
20.6.0	सप्तम् वर्ष (षष्टम् वर्ष सम्पोषण)							
20.6.1	1 से 150 पौधा हेतु प्रति माह 05 मजदूरी	प्रति माह	1-150	5	292.00	-	-	17,520.00
20.6.5	पेंटिंग आदि विविध व्यय।	प्रति मैथिन	100			-	100.00	10,000.00
कुल-								27,520.00
20.7.0	अष्टम् वर्ष (सप्तम् वर्ष सम्पोषण)							
20.7.1	1 से 150 पौधा हेतु प्रति माह 05 मजदूरी	प्रति माह	1-150	5	292.00	-	-	17,520.00
कुल-								17,520.00
20.8.0	नवम् वर्ष (अष्टम् वर्ष सम्पोषण)							
20.8.1	1 से 150 पौधा हेतु प्रति माह 05 मजदूरी	प्रति माह	1-150	5	292.00	-	-	17,520.00
कुल-								17,520.00
20.9.0	दसम् वर्ष (नवम् वर्ष सम्पोषण)							
20.9.1	1 से 150 पौधा हेतु प्रति माह 05 मजदूरी	प्रति माह	1-150	5	292.00	-	-	17,520.00
कुल-								17,520.00
कुल योग-								6,40,411.88

योजना का सारांश-

क्र० सं०	वर्ष	राशि	संभावित वृद्धि	कुल	अभ्युक्ति
1	2020-21	3,79,648	-	3,79,648	
2	2021-22	1,00,604	10,060	1,10,664	10 प्रतिशत
3	2022-23	17,520	3,504	21,024	20 प्रतिशत
4	2023-24	27,520	8,256	35,776	30 प्रतिशत
5	2024-25	17,520	7,008	24,528	40 प्रतिशत
6	2025-26	17,520	8,760	26,280	50 प्रतिशत
7	2026-27	27,520	16,512	44,032	60 प्रतिशत
8	2027-28	17,520	12,264	29,784	70 प्रतिशत
9	2028-29	17,520	14,016	31,536	80 प्रतिशत
10	2029-30	17,520	15,768	33,288	90 प्रतिशत
		6,40,412	96,148	7,36,560	

T.S granted for Rs.736560.00

समर्पित
हो/-
वनो के क्षेत्र पदाधिकारी,
सुपौल।


वन प्रमंडल पदाधिकारी,
सुपौल वन प्रमंडल, सुपौल।